

## Inversionswetterbericht für die Zentral- und Ostschweiz

### Allgemeine Lage bis Donnerstag, 10.12.2020:

In der Nacht auf Samstag mit einer Kaltfront gebietsweise Niederschlag, Schneefallgrenze zwischen 400 und 800 Metern. Am Samstag und am Sonntag mit quasistationärer Frontalzone und starken südlichen Höhenwinden nach wie vor meist stark bewölkt und etwa ab Samstagmittag weitere Niederschläge mit ähnlicher Schneefallgrenze. Am Montag weiterhin tiefdruckbestimmtes Wetter, zeitweise etwas Niederschlag mit Schneefallgrenze 500 bis 900 Meter. Am Dienstag wahrscheinlich mit einer vorübergehenden Wetterberuhigung Ausbildung einer mässigen Inversion. Am Mittwoch mit dem Durchgang einer Störung voraussichtlicher Abbau der Inversion und wieder Niederschlag mit Schneefallgrenze 500 bis 800 Meter. Auch am Donnerstag bewölkt und Niederschlag. Also insgesamt kaum Inversionen und gute Durchlüftung.

Datum:	Heute 05.12.2020	Morgen 06.12.2020	Montag 07.12.2020	Dienstag 08.12.2020	Mittwoch 09.12.2020	Donnerstag 10.12.2020
<b>Inversionsuntergrenze</b>	--	--	--	700-1100m	--	--
<b>Mischungsschichthöhe</b>	steigend	steigend	steigend	sinkend	steigend	bleibend
<b>Inversionsstärke</b>	keine	keine	keine	mittel	keine	keine
<b>Bodeninversion</b>	keine	keine	keine	zeitweise	keine	keine
<b>Windstärke [m/s]</b>	2-4	2-3	1-2	1-2	1-2	1-2
<b>Windrichtung</b>	NE (Bise)	NW	variabel	variabel	variabel	variabel
<b>Bodentemperatur Kloten</b>	0 / 3	0 / 3	1 / 3	-1 / 2	-1 / 2	-1 / 2
<b>Temperatur 850 hPa</b>	-2	-1	-2	-1	-5	-5
<b>CAP - Klassen</b>	9	9	7	7	6	6
<b>Luftmassenwechsel</b>	ja	nein	nein	nein	ja	nein

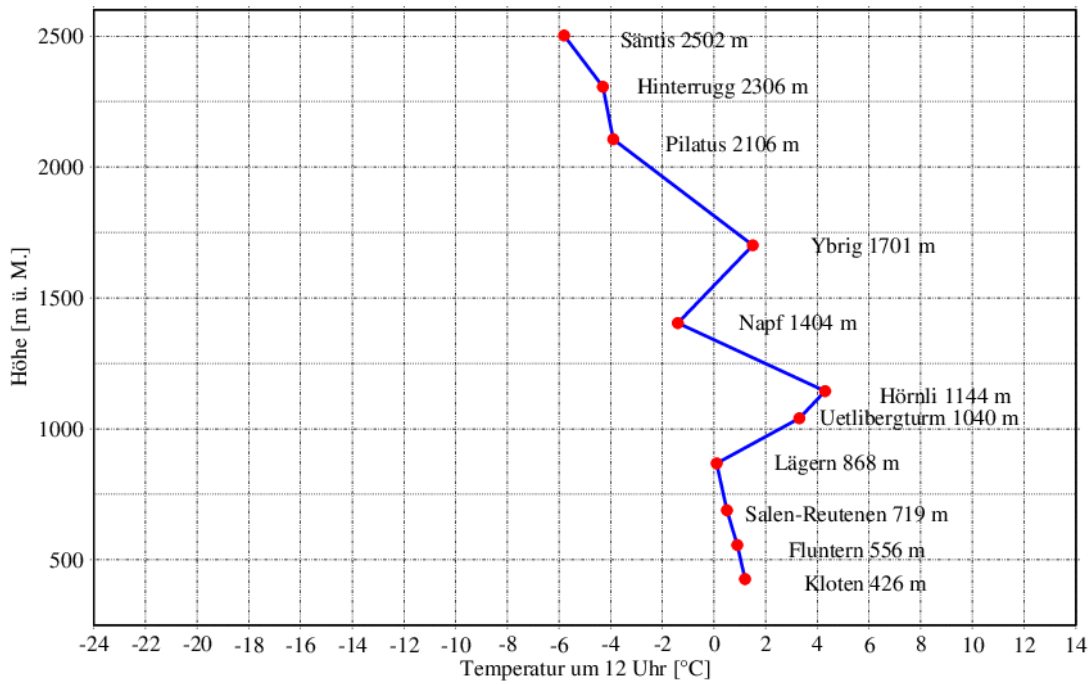
Inversionsstärke: **keine**; **schwach**: 0-1.9°C/200 m; **mässig**: 2-3.9°C/200 m; **stark**: >=4°C/200 m

### CAP – Klassen:

1	Indifferente Nordostlage	4	Indifferente Ostlage	7	Zyklonale West-Südwestlage
2	Zyklonale West-Südwestlage, strömungsschwach	5	<b>Hoch über den Alpen</b>	8	<b>Hoch über Mitteleuropa</b>
3	Nördliche Westlage	6	Zyklonale Nordlage	9	Südliche Zyklonale Westlage

## Temperaturprofil des Vortages mit Bergstationen

Freitag 04.12.2020



Radiosondendaten:

<http://www.meteoschweiz.admin.ch/home/mess-und-prognosesysteme/atmosphaere/radiosondierung.html>

**Nächste Aktualisierung:** Sonntag, 06.12.2020, 8 Uhr  
**Telefonische Rückfragen:** 0900 162 333 (24h täglich)